

Аннотация дипломной работы

Тема: «Разработка моделей и методов автоматизированной адаптации интерфейсов под потребности клиентов»

Исполнитель: Глумова Алина Леонидовна.

Руководитель: Карпович Наталья Александровна, старший преподаватель кафедры технологий программирования.

Кафедра: Технологий программирования, специальность «Прикладная математика», специализация «Математическое и программное обеспечение вычислительных машин и систем».

Объем работы: 49 страницы, 19 рисунков, 8 листингов, 4 таблицы, 12 источника, 5 глав.

Ключевые слова: АДАПТИВНЫЙ ИНТЕРФЕЙС, ПОВЕДЕНИЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ, АВТОМАТИЗАЦИЯ, АЛГОРИТМЫ АДАПТАЦИИ ИНТЕРФЕЙСОВ ВЕБ-СИСТЕМ.

В результате исследования проведен обзор предметной области, изучены методики построения интерфейсов и поведения пользователя в них, реализован алгоритм, адаптирующий граф меню, разработан прототип программного модуля адаптации интерфейса, проведен анализ полученных результатов.

.